SERIE MTP3000

MÁS SEGURO, MÁS RESISTENTE, MÁS FÁCIL DE USAR

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO





HOJA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL PRODUCTO
SERIE MTP3000

MÁS SEGURO
SONIDO SUPERIOR Y MAYOR RANGO

MÁS RESISTENTE
CONECTORES DURADEROS Y DISEÑO ROBUSTO

MÁS FÁCIL
FUNCIONES DE HARDWARE Y SOFTWARE INTUITIVAS



	MTP3100	MTP3200	MTP3250
Bluetooth*	No	Sí**	Sí**
GPS*	No	Sí	Sí
Teclado numérico	Sencillo	Sencillo	Completo

GENERAL

Dimensiones Alto x Ancho x Profundidad mm	124 x 53 x 33,5 (con batería estándar)
Peso	273 g (radio con antena y batería de 1650 mAH)
Rendimiento de la batería (Batería de la clase 4 y de 1650 mAH)	Ciclo de trabajo 5/5/90 > 16 horas Ciclo de trabajo 5/35/60 > 12 horas
Batería (Li Ion 1650 mAh y 2150 mAh)	

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE RF

Bandas de frecuencia	350-430 MHz, 800MHz
Transmisor de RF	Potencia Clase 3L (1,8W) & Clase 4 (1W)
Clase del receptor	A y B
Sensibilidad estática Rx	-114 dBm (min); -116 dBm (típico)
Sensibilidad dinámica Rx	-105 dBm (min); -107 dBm (típico)

ESPECIFICACIONES AMBIENTALES

Temperatura de funcionamiento en °C	-30 a +60
Temperatura de almacenamiento en °C	-40 a +85
Humedad	ETSI 300 019-1-7 clase 7.3E
Protección contra la entrada de polvo y agua	IP65 por IEC 60529
Impacto, caída y vibración	ETSI 300-019 1-7 clase 5M3

LICENCIAS/OPCIONES

Rendimiento
Opciones de idioma y de teclado numérico
Bluetooth*
Repetidor DMO
RUA/RUI*
MSPD*
SCCH
RMS*
Emisión de llamadas*
WAP push*
Seguridad
GPS*

SERVICIOS DE SEGURIDAD

Aumento de la seguridad: OTAR/DMO SCK*
Autenticación (Mutua)
Encriptado de interfaz aérea Clase 1, 2, y 3
Encripción en SIM (solo en MTP3200 / MTP3250)
Desactivación permanente*
Desactivación temporal*

PRINCIPALES SERVICIOS DE DATOS

MSPD*
Mensajería SDS en TMO & DMO
Comando AT Conjunto completo de Comandos AT (incluido Control de voz)
Aplicaciones de datos breves
TNP1 Operación simultánea de datos de paquetes y datos breves Servicios en una Interfaz del equipo periférico (PEI) común
iTM Gestión de la flota (Programación remota)

*SW actualizable
**Disponible a finales de 2013

LOS BENEFICIOS CLAVE DE LA SERIE MTP3000

MANTÉNGASE EN CONTACTO
Esté más seguro y sea más eficaz con una mayor cobertura y un rendimiento integrado con el receptor de gran sensibilidad y potencia de la Clase 3L (1,8W).

ESCUCHE Y QUE LE ESCUCHEN
Un sonido excepcional significa que puede estar seguro y ser eficiente en los entornos más ruidosos y complejos.

HOJA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL PRODUCTO
SERIE MTP3000

SERVICIOS DE LOCALIZACIÓN

Satélites simultáneos	12
Antena GPS integrada en la antena de la radio externa	
Sensibilidad de seguimiento	-160dBm
Precisión	2 metros (50% probable) @ -130dBm
Protocolos	ETSI LIP & Motorola LRRP

INTERFAZ DE USUARIO

Mandos separados y fáciles de usar para volumen y grupos de conversación	Lista de contacto con hasta 1000 contactos, un máximo de 6 números por contacto, máx. 2000 números
Pantalla transflectiva a color Pantalla de 132x90 píxeles con 262, 144 colores vivos, visible a plena luz del sol	Múltiples métodos para marcación El usuario selecciona cómo marcar
Pantalla giratoria con opciones de texto e iconos grande y extra grande Retroiluminación	Respuesta rápida y flexible a llamadas Respuesta a llamada privada para una llamada de grupo a través de los botones de One Touch
Texto e imagen gif de Protector de pantalla (cualquier selección del usuario)	Múltiples tonos de llamada
Indicación de tiempo universal	Gestor de mensajes tipo celular (flexible)
Múltiples idiomas	Mensajes SDS normal (Buzón entrada/salida) 200 / Formatos Predefinidos 100
Bloqueo del teclado	Entrada de texto de teclado inteligente (MTP3250)
Gestión de grupos de conversación de fácil uso, flexible, eficiente, rápido	Lista de estatus 400
Grupos de conversación: carpetas TMO 256, Grupos TMO 2048, Instancias TMO 4000	Lista de código de país/red 100
Grupos de conversación: carpetas DMO 128, grupos DMO 1024	Listas de escaneado 40 listas de 20 grupos
Hasta 3 carpetas de Favoritos para Grupos de conversaciones	Controles de usuario
Menú adaptado a las necesidades del usuario	Selección de volumen de mando múltiple giratorio, de listado y/o de grupos de conversación (la Serie MTP3000 tiene 2 mandos separados)
Accesos directos al menú	Botones y teclas One Touch se puede programar cada botón con una de las múltiples funciones disponibles
Configuración del menú	Modo encubierto
Gestión de contactos tipo celular (búsqueda rápida)	

PRINCIPALES SERVICIOS DE VOZ

Llamadas Privadas, PABX, PSTN y de Emergencia en TMO en modo Full Dúplex	Llamada individual de emergencia a un destinatario predefinido (Half o Full Duplex)
Llamadas Privadas, Grupos y de Emergencias en TMO en modo Half Dúplex	Conversación HOT MIC sin necesidad de PTT (usuario habilitado)
Llamadas Privadas, Grupos y de Emergencias en DMO en modo Half Dúplex	Mensaje de Estados enviado a la consola de despacho (usuario habilitado)
Inter-MNI, Gateway, Repetidor**	Cambio entre Modos DMO/TMO al entrar en Emergencia en DMO (con o sin Gateway) o al entrar en emergencia en TMO
Marcación Rápida, Marcación Directa, Marcación mediante un botón/tecla, Marcación mediante búsqueda en lista	Llamadas de prioridad preventivas
Búsqueda alfanumérica, Historial de llamadas, Remarcación	Call Out*
Emergencia táctica Llamada de grupo de emergencia a Grupo de conversación asociado	PTT de doble pulsación
(Configurado por el usuario) Llamada de grupo de emergencia no táctica a Grupo de conversación DEDICADO	Control de sonido adaptable

OTROS

Conector lateral sólido y de "rápida conexión" con accesorios adecuados de gran rendimiento	Interfaz de accesorios del conector SLIM
Conector inferior resistente	Anillo de identificación en la antena
Sonido alto y claro – Potencia de sonido de 2 Wrms (máximo de 4W) en la radio y en los accesorios	

Encontrará toda una gama de accesorios adecuados y de gran rendimiento en el Catálogo de accesorios de la Serie MTP3000 visitando www.motorolasolutions.com/americalatina/tetra

*SW actualizable
**Disponible a finales de 2013

CONSTRUIDO PARA UN MUNDO DURO
Conectores sólidos que resisten el uso intenso y los entornos sucios. IP65 para protección contra los elementos y chorros de agua.

RECÓJALO Y ÚSELO YA
Haga una transición rápida desde radios analógicas con dos mandos de control. Navegue rápidamente por una sencilla interfaz de usuario en una pantalla nítida.

ADAPTADO AL USUARIO FINAL
Una gama resistente y eficaz de accesorios de audio y de energía, adecuados para el mismo uso intenso que el de la radio.



SERIE MTP3000
SU SALVACIÓN CUANDO NO HAY TIEMPO QUE PERDER

Para más información sobre la radio de la Serie MTP3000, visítenos en la web en:
www.motorolasolutions.com/americalatina/tetra

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS y el logotipo de la M estilizada son marcas comerciales o marcas registradas de Motorola Trademark Holdings, LLC y se utilizan con licencia. Todas las otras marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios. © 2013 Motorola, Inc. Todos los derechos reservados. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Todas las especificaciones que se muestran son típicas. La radio cumple con los requisitos legales aplicables.

MOTOROLA

TecniTran
Telecomunicaciones
www.tecnitran.es info@tecnitran.es
Teléfono: 91 610 66 78
Síguenos en